Index of Claims

Applie	cation	/Control	No.
--------	--------	----------	-----

09/753,470

Examiner

CHAN S. PARK

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARNEY ET AL.

Art Unit

2625

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim				L				i		Щ.					_				I	Ь
The state of the	Cla	aim	ļ. —			1	Date						Cla	aim			-	-	Date	 e
1		Γ				_	<u> </u>	Ī	Ι		Γ							T T		Ē
1	क	па	0,0										a	in a						
1	ŀË	īĝ	122							1	ļ		Ë	Ē						
10	-	0	=											0						
10		1					<u> </u>				-			51						T
3		2							┢					52				\vdash		T
54							_		T		1			53						T
55			-								1									T
6			_											55						r
ST					$\overline{}$	_								56					-	T
Section Sect		7		_													_		\vdash	T
10		8					-							58		_			\vdash	T
11	-		=	_		_								59				-	Ι.	T
11				_		_				t				60					┢	T
12											\vdash			61		_				T
13		-12					_			-	\vdash			62			_	 	_	T
14	-		=				-	<u> </u>		<u> </u>	╁			63					\vdash	t
15 - 65 66 67 68 69 69 70 71 72 73 73 74 75 75 76 77 77 78 79 79 79 79 79			_				-			f					\vdash				_	T
16			_		_	_	_			┢	1			65				 	 	H
17					_	_	╀	-	┢	t^-	\vdash			66			_	\vdash	┢	t
				H		_	-	 	-	 	-			67					 	╁
10	F		F,		-		-	١.	-	┢╌				68			_	┢	-	H
70				H			\vdash	 		┢	-				H		\vdash	\vdash	⊢	╁
C2D V	-	-	E	-			-	-	\vdash	┼	┢			70	-		-	┢	⊢	┝
72 73 74 74 75 75 76 76 77 77 77 77	-		-	-			H	⊢	 		-			71	-		\vdash	\vdash	\vdash	╁
24		20		-			\vdash		\vdash	-	├						\vdash	\vdash	\vdash	H
24	-	184		-		-	-		⊢		┢			72	 		├	⊢	-	╁
25	<u> </u>	23	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\vdash		-	├-	├	⊢	├	├-			74	_		┝		 	┝
26 \land	-			-		-	\vdash	-	-	-	┢						-	-	-	H
27 V 78 78 79 30 V 80 81 82 33 V 83 84 84 85 86 87 87 88 87 88 87 88		20		-		-	⊢	├	\vdash	-	┝			70			-	-	-	┝
28	<u> </u>			<u> </u>		-		-					ļ	77	<u> </u>		 	├	-	╀
29 V				\vdash					-	⊢	-	ł			_		-	_	-	H
30 V 80 81 82 82 83 83 84 84 85 85 86 86 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88		28		_		-			-	-	┢	l		70	<u> </u>		 		-	┝
31		29					_		-	-		l	ļ					<u> </u>	<u> </u>	L
32 V 83 83 84 84 85 85 86 86 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88		30				_		<u> </u>	⊢	⊢	 	ł					_	<u> </u>	-	Ł
33 V 83 84 84 85 85 86 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88	<u> </u>	31		L		_	_	_	├	├	├	ļ		81			⊢	-		Ͱ
34 \ \ \	-	32		_		<u> </u>	-			-	-	ļ			-			-	<u> </u>	H
35 V 85 86 86 87 87 88 88 89 90 90 90 91 91 92 92 92 93 93 93 94 94 94 95 96 96 96 97 98 98 99 99 99	<u> </u>	33		<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	-	├						-	-		┝
36 √ 86 37 √ 88 38 √ 88 39 √ 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34.		-		<u> </u>	-	-		╀	-	ł		0.5				 	┢	╀
37 √ 87 38 √ 88 (39) √ 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						 	<u> </u>	 —	├-	-	\vdash	l		85	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╀
38 √ 88 (39) √ 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36		-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├		 	1		86	ļ		 	-		L
C39 V						\vdash	\vdash	\vdash	├-		-	1			ļ		\vdash	<u> </u>		H
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			<u> </u>		 	-	<u> </u>	├-	\vdash	-	l	 -		\vdash			ļ	-	L
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			✓		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash				<u> </u>				<u> </u>	1-	<u> </u>	L
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		 				-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	1			90	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╀
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ـــ	<u> </u>	l					<u> </u>	_		1
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			 		<u> </u>	├	ļ	ļ	 	⊢	<u> </u>	1			_		 _ 	<u> </u>	Ь-	+
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	1	<u> </u>		 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
46 96 97 97 48 98 99 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	 	<u> </u>	l	<u> </u>	94			<u> </u>	<u> </u>	 	1
47	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_				L		_	ļ	<u> </u>	L
48 98 99	<u> </u>		<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	_		\vdash	\vdash	_		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	_	L
49 99 99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_		\vdash	<u> </u>				-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
			L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	ļ		ļ			_	_	 	<u> </u>	1
50			ļ		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓	 	l			 	_	<u> </u>		<u> </u>	L
	L	50	L		Щ.	<u> </u>	<u> </u>	Ц.	L	<u> </u>	<u> </u>	J	L	100		Щ.	<u> </u>	L		1

Claim		Date										
Final	Original											
-	51								_	-		
	52							-				
	52 53				_			—	_			
-	54	_				_			-			
	54 55			-	_					-		
	56	\vdash		_		_						
	57	-		_								
	58		-	_								
	59											
	60				-							
	61											
	62											
	63											
	64											
	65											
	66											
	67											
	68											
	69 70											
	70											
<u> </u>	71											
	72 73			<u> </u>								
	73	<u> </u>		<u> </u>		_			_			
	74 75			<u> </u>					L_			
	75								<u> </u>	_		
	76	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>		
ļ	77 78	<u> </u>		<u> </u>	L				<u> </u>	ļ		
	78	<u> </u>		 	-					ļ		
	79				 	_			-	-		
	80 81	<u> </u>	-	_	\vdash	_		_	-	_		
	82	_		\vdash	-	\vdash			\vdash	\vdash		
	83	-				-		-	-	_		
	84	-		-	\vdash					-		
_	85				\vdash	\vdash		\vdash	_			
	86			┢				\vdash	┢	-		
	87			<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>		
	88											
	89											
	90											
	91											
	92											
	93	\Box						\Box				
	94	<u></u>	<u></u>									
	95							_	_			
L	96			L				L.				
	97	<u> </u>			_			<u> </u>	<u> </u>			
	98		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	99	ļ	<u> </u>	<u> </u>		-		<u> </u>	<u> </u>	-		
1	100	l	l	ı	l		1	l	ı	l		

Tell Feet	Cli	aim	Date								
101							- 310				-
101	inal	iginal									
103	ш	ŏ									
103		101									Н
103		102						_			\neg
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									П
106		104									
106		105									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111								L	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	_						_	ļ	Щ
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\sqcup
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\vdash \vdash$
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115				_	ļ			_	$\vdash \vdash$
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	\vdash		_	<u> </u>	┝	\vdash	_		Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	 	_		 	-		-	┝	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-							-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	┢			┝	\vdash	 	—	 	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	\vdash		_	┢	┢	-		\vdash	-
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		-		-		<u> </u>		-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	-				\vdash				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125				_				_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126				Г					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
132		130	L			L	ļ				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_			_	<u> </u>			<u> </u>	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				 	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134		- -	 	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			-		-	-	-	├	\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 140 149 149 140		137	-	H	-	├			-		\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 140 149 149 140		138	_	H		 	-		\vdash	 	\vdash
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139				<u> </u>			Н		H
141		140								<u> </u>	П
142		141									
144		142									
145											
146											
147 148 149							L	_	_	L	
148			_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
149			<u> </u>	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
			<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
1100 1 1 1			⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> -	 	-	<u> </u>	<u> </u>	
		LISU	L	<u> </u>	L	L	L	L	Щ	Щ	ш